WIEDZA

DOŚWIADCZENIE

SPRZĘT DIAGNOSTYCZNY

ADVANCED SERVICE PLATFORM

serwis@lizards.pl

lizard PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

www.lizards.pl

lizard PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

Szanowni Klienci
W niniejszej broszurze pragniemy się Państwu przedstawić. Zapraszamy do zapoznania się z jej treścią, a postaramy się zaprezentować nasz program sprzedaży i usług. Zachęcamy również do pozostawienia jej w swoim archiwum i wykorzystania do kontaktu z nami w każdym momencie.

Nasza misja

Naszą misją jest wykonywać możliwie najlepszy i najwydajniejszy serwis maszyn, dostarczając przy tym najlepszych materiałów.

Wierzymy, że stale wzrastające potrzeby naszych Klientów na profesjonalne usługi serwisowe jesteśmy w stanie zaspokoić poprzez ciągły rozwój. Dlatego wciąż zwiększamy nasze kompetencje: wiedzę, doświadczenie i zasoby możliwości technicznych choćby w stale rosnącym zakresie specjalistycznych narzędzi diagnostycznych.

Budowanie mocnego zespołu specjalistów oraz punktów Obsługi Klientów daje możliwości nawiązywania bliskich relacji z Klientami.

Nasza oferta

Oferujemy serwis napraw i przeglądów maszyn budowlanych i rolniczych uzupełniony szerokim wyborem części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych. Zachęcamy do zawierania Umów Pakietowych Usług Utrzymania i Napraw Maszyn. W naszej ofercie posiadamy osprzęty do maszyn budowlanych i rolniczych.

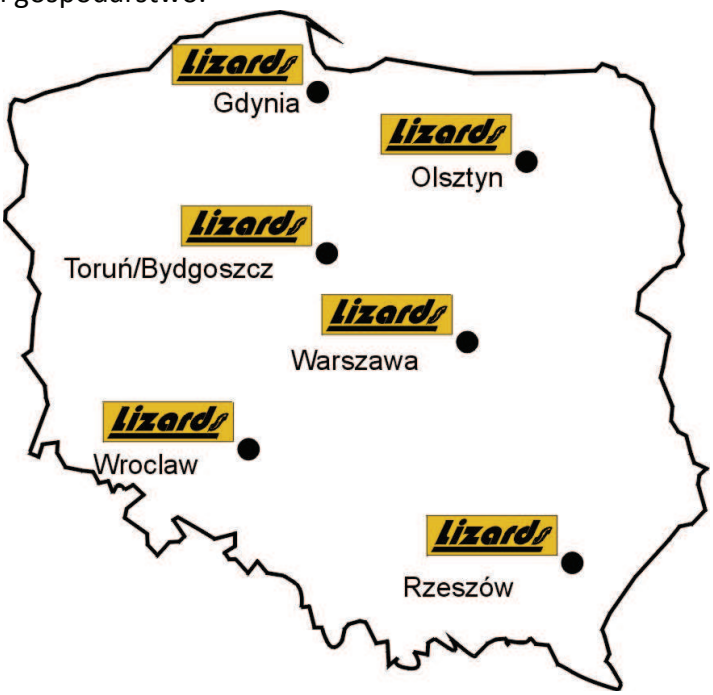
Nasze materiały i osprzęty pochodzą od najlepszych producentów, wielu z nich jest bezpośrednimi dostawcami dla producentów maszyn.
Materiały i usługi przez nas oferowane są w rozsądnych cenach. Zapewniamy stały dostęp do usług serwisowych w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym.

Nasz kapitał

Posiadamy w swoich szeregach grono specjalistów. Każdy z nich posiada w swoim port folio potwierdzone certyfikacje z wielu szkoleń. Wszyscy posiadają wieloletnie doświadczenie serwisie maszyn Tworzymy zespół pokonujący wszelkie trudności wzajemnie się uzupełniając.
Dlatego z dumą możemy powiedzieć, że naszym największym kapitałem są ludzie z zapałem, dla których synergia działania jest efektem, a nie tylko celem.

Nasza sieć obsługi

Jesteśmy już dostępni w sześciu oddziałach i stale rozwijamy ich ilość. Z oddziału serwisowego nasi technicy dobrze wyposażonymi wozami serwisowymi dojeżdżają z usługą do Klientów na każdą budowę i gospodarstwo.



marzec 2012

www.lizards.pl

Lizards PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

Serwis i części dla maszyn grupy CNH

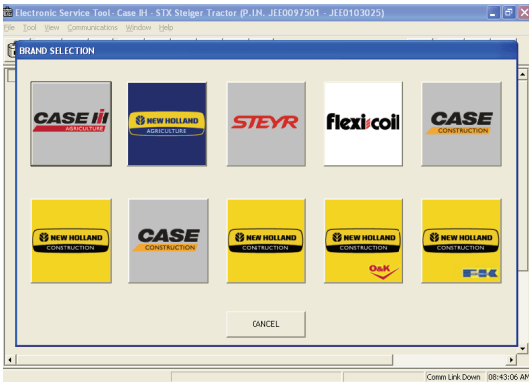
Lizards oferuje oryginalne części zamienne do maszyn grupy CNH w postaci pozycji eksploatacyjnych np. filtrów i olei, jak i części do napraw. Dzięki wieloletniemu doświadczeniu naszych pracowników w pracy w serwisie tej grupy, zarówno dla maszyn rolniczych jak i budowlanych Lizards zabezpiecza potrzeby klientów poprzez profesjonalne usługi napraw i konserwacji.

Nowoczesne, elektroniczne narzędzia diagnostyczne ogólnego stosowania, jak i dedykowane do maszyn grupy CNH, będące w dyspozycji naszych techników, pozwalają precyzyjnie zdiagnozować maszynę dając stuprocentową pewność szybkiego rozwiązania problemów.

Obsługujemy również dwie inne ważne marki CNH: Kobelco – koparki gąsienicowe bardzo popularne w Polsce oraz Steyr - ciągniki rolnicze, które także mają swoich wiernych użytkowników.

FIAT-HITACHI FIAT KOBELCO

Dostępne są również części i serwis marek historycznych CNH, takich jak Ford w linii budowlanej, Fiat-Hitachi, Fiat Kobelco. Dla marki O&K, bardzo popularnej i cenionej przez klientów w grupie maszyn używanych jako jedyna firma na rynku posiadamy specjalistyczny serwis a nasi technicy są wyposażeni zarówno w wiedzę i doświadczenie oraz niezbędne elektroniczne narzędzia serwisowe.



Ford FORD NEW HOLLAND O&K

FIATAGRI FIATALLIS BENATI

W pracy przy obsłudze i naprawach maszyn CNH nasi technicy wykorzystują elektroniczne narzędzia serwisowe do diagnostyki i konfiguracji maszyn takie jak:

EDS – do maszyn O&K

EST – do maszyn NH, Case i Steyr i innych.

Znaczącą częścią wyposażenia diagnostycznego są zestawy do diagnostyki hydrauliki siłowej marki Parker.

marzec 2012

www.lizards.pl

Lizards PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

Serwis i części maszyn

Neuson Kramer
Wacker
JCB
Komatsu
Volvo
Bomag
Caterpillar

Zachęcamy do korzystania z usług Lizards w zakresie napraw i konserwacji maszyn różnych marek. Każdy wymagający użytkownik maszyn budowlanych i rolniczych może się przekonać o naszych kompetencjach w zakresie serwisu jak i codziennej konserwacji. Zapewniamy to dzięki wieloletniemu doświadczeniu naszych pracowników w serwisie, oraz specjalistycznemu sprzętowi diagnostycznemu i narzędziom, których używają.

Serwis i części silników

Deutz
Perkins
Mitsubischi
Yanmar
Cummins
John Deere

Części zamienne:
Oferujemy pełną paletę części zamiennych, nowe silniki, silniki używane oraz silniki po remoncie.
Serwis:
Zapewniamy również wyspecjalizowany serwis, zawsze korzystne ceny i gwarancję na części i usługę.

Serwis i części układów napędowych

Carraro
Clark Hurth
Dana Spicer
ZF

Części do mostów napędowych:
półosie, koła i wieńce zębate, łożyska, uszczelnienia, zwrotnice, zwolnice, krzyżaki, drążki kierownicze, obudowy, całe mosty i inne.
Części do przekładni transmisyjnych i jazdy:
filtry, uszczelnienia, obudowy, czujniki, zawory i elektrozawory, sterowniki, wałki i tarcze sprzęgłowe, całe przekładnie i inne.
Serwis:
oferujemy naprawy, remonty i regeneracje układów napędowych, zawsze korzystne ceny i gwarancję na części i usługę.

marzec 2012

www.lizards.pl

Lizards PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

Elementy napędów jazdy i obrotu

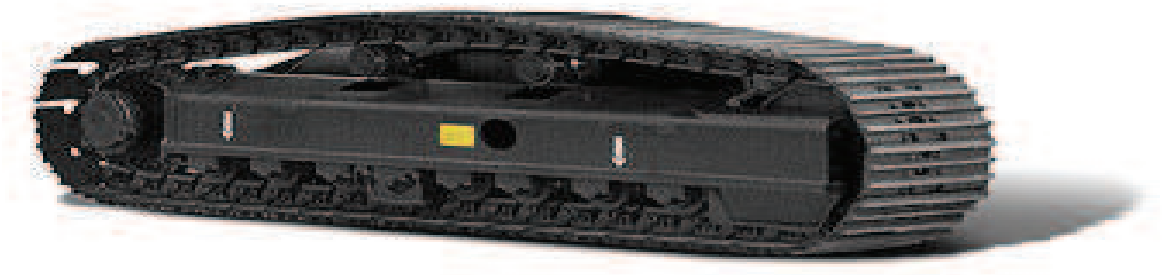
Lizards oferuje kompletne silniki jazdy oraz obrotu – hydromotor + zwolnica - do wszystkich typów i modeli maszyn gąsienicowych. Jako główne możemy wymienić następujące.

Bomag, Caterpillar, Claas,
CNH (Kobelco), Gehl, JCB
John Deere, Kuhn, Kverneland,
Maschio, Merlo, Neuson
Putzmeister, Terex, Vermeer,
Volvo, Yanmar, CNH (New Holland)
HANIX, Takeuchi, Kramer,
Schaef, Bobcat, Kubota,
Pel-Job, Case, Doosan, Hitachi,
Atlas, Komatsu i inne

Dostępne są kompletne podzespoły jak i części zamienne wraz z serwisem. Proponujemy także profesjonalną regenerację

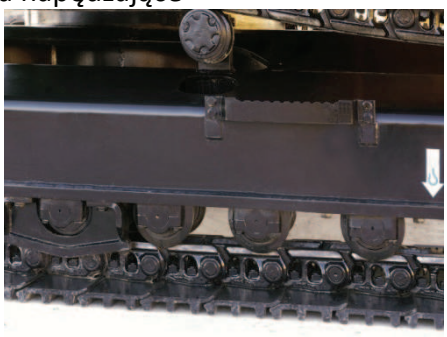
Elementy podwozi gąsienicowych

Oferujemy elementy podwozi gąsienicowych



Gąsienice kompletne, łańcuchy gąsienic, płytki gąsienic. Śruby i nakrętki do płytek gąsienic

Rolki jezdne, rolki podtrzymujące, napinające. Koła napędzające



marzec 2012

www.lizards.pl

Ogumienie do maszyn

Lizards współpracuje z firmą Solideal Polska będącej oddziałem koncernu Camoplast Solideal.

SOLIDEAL® camoplast solideal

Oferujemy duży wybór rozmiarów, typów oraz wersji:

- opon pneumatycznych, superelastycznych (pełnych) oraz amortyzujących (opasek) do maszyn oraz pojazdów budowlanych i drogowych, tj.: miniładowarek, koparek kołowych, ładowarek, koparko - ładowarek, nośników teleskopowych, równiarek, zgarniarek, walców, podnośników koszowych, frezarek i rozkładarek (rozściełaczy) mas.

- gąsienic metalowo - gumowych do minikoparek, miniładowarek, wiertnic oraz ciągników rolniczych.

W ofercie posiadamy także szeroką gamę felg przemysłowych do wózków widłowych i maszyn budowlanych.

Wszystkie produkty produkowane są z najwyższej jakości kauczuku naturalnego z zastosowaniem najnowszych rozwiązań konstrukcyjnych oraz technologicznych. Jakość oferowanych produktów potwierdza certyfikat ISO 9001: 2000.

Lizards PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

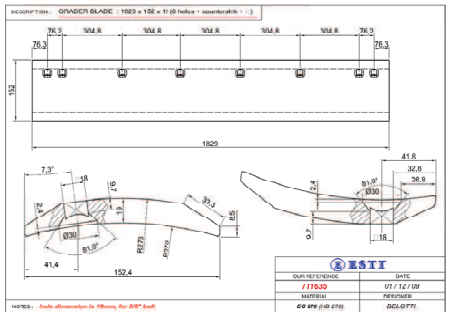
Zęby do łyżek maszyn budowlanych

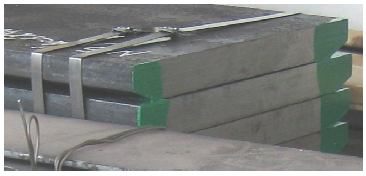
Lizards oferuje zęby do łyżek ładowarkowych, koparkowych i innych dla większości systemów, w tym:
Bobcat – Bofors – Caterpilar – Esco – Esti - FAI-FKI (Komatsu) – Fiat - FN-BT – Hanomag – Ihimer – JCB – Komatsu – Kubota –Lehnhoff-Mini-Z - New Holland – Neuson – Palazzani - Terex (Fermec-MF-Schaef) - Uni-Z – Venieri.

Oprócz tego, dostępnych jest wiele modeli zębów spawanych do łyżek w mini-koparkach, zębów do łyżek chwytakowych, nożyc kruszących, zębów bocznych, łyżek koparkowych oraz śruby i nakrętki zębów przykręcanych.

Lemiesze łyżek maszyn budowlanych

Lizards oferuje lemiesze wykonywane na zamówienie klienta. Proces zamówienia opiera się na sporządzeniu szkicu na podstawie wytycznych klienta, następnie dostawca wykonuje rysunek techniczny, który po zaakceptowaniu przez klienta jest podstawą do przyjęcia zamówienia. Lemiesze na wymiar wykonuje się poprzez cięcie z dostępnych surówek profili i/lub wiercenie otworów.

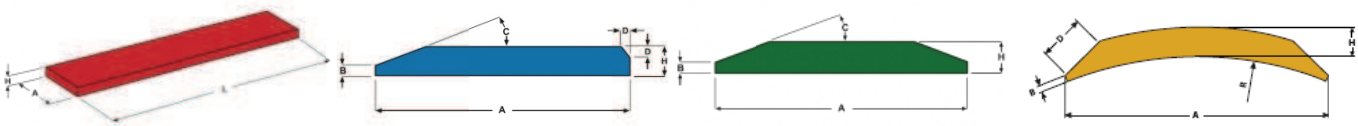




Oprócz lemieszy na wymiar dostępne są lemiesze gotowe, będące alternatywą części zamiennych takich jak: Cat, Komatsu – lemiesze łyżek spycharkowych skrajne i środkowe, Cat - lemiesze łyżek do równiarek zaokrąglone i płaskie.

Profile ze stali trudnościeralnej

Lizards oferuje profile ze stali trudnościeralnej będące surówkami do spawania w produkcji łyżek do maszyn. Dostępne są trzy rodzaje twardości ok. HB210-250, HB380-440, HB470-530. Oferowane grubości i szerokości zawierają się w granicach H=12-41mm, A=110-406mm. Długość L=6-6,5m.



Wśród podanych twardości dostępne są trzy rodzaje przekrojów: prostokątny do elementów wzmacniających, fazowany jednostronnie do lemieszy – elementów roboczych spawanych do łyżki, fazowany dwustronnie do wykonywania na wymiar lemieszy przykręcanych. Dodatkowym profilem do wykonywania lemieszy specjalnych jest profil zaokrąglony, wykonywany ze stali o twardości ~HB250.

marzec 2012

www.lizards.pl

Lizards PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

Akumulatory rozruchowe

Lizards oferuje wysokiej klasy akumulatory rozruchowe CNH. Dedykowane są do maszyn tej grupy: Case, New Holland, Steyr, Kobelco.

Mogą one być również znakomitym wyborem do zastosowania w markach historycznych CNH, takich jak: Ford w linii budowlanej, Fiat-Hitachi, Fiat Kobelco, O&K. Producentem akumulatorów CNH jest firma Exide Technologies, działająca w ponad 80 krajach, będąca jednym z największych na świecie producentów akumulatorów kwasowo-ołowiowych. Klienci mogą mieć pewność najlepszego wyboru. Jakość i odpowiednie dopasowanie akumulatora do modelu maszyny gwarantuje jej producent.

Zastosowanie tych produktów w każdej innej marce maszyny budowlanej czy rolniczej w oparciu o prawidłowo dobrane parametry akumulatorów, również daje pewność, że i tam spełnią one swoje zadanie.

Rozwinięciem oferty Lizards w zakresie akumulatorów jest marka Kager. Akumulatory te produkowane są w fabrykach firmy Bosch.
Ofertę akumulatorów marki Kager stanowi 14 akumulatorów Vertigo do pojazdów osobowych i dostawczych oraz 5 akumulatorów do pojazdów użytkowych.

Zalety akumulatorów Kager Vertigo:
- bezobsługowe (według normy DIN), zalane i gotowe do montażu,
- obniżone zużycie wody przez akumulator, wyposażone w uchwyty, które ułatwiają transport akumulatora i jego montaż w pojeździe
- przeznaczone do wszystkich typów pojazdów osobowych i dostawczych

Akumulatory Kager do pojazdów użytkowych w szczególności cechują:
- obniżenie zużycia elektrolitu przy zachowaniu odporności mechanicznej akumulatora,
- większa odporność na różnice temperatur i wydłużenie okresu eksploatacji

W ofercie znajduje się pięć typów akumulatorów przeznaczonych do pojazdów takich jak samochody. użytkowe i komunalne, pojazdy budowlane orazi ciągniki dla rolnictwa i leśnictwa.

marzec 2012

www.lizards.pl

lizards PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

Inne części do maszyn budowlanych i rolniczych

Filtry	Uszczelnienia	Smarowanie	Chłodnice
Sworznie, tuleje	**Sprzęgła, hamulce**	**Elementy gumowe**	**Elektryka**
Akcesoria	**Szyby**	**Kabina**	**Hydraulika**

Oferujemy części do maszyn budowlanych i rolniczych wielu marek. Części oryginalne i wysokiej klasy zamienniki. Proponowane ceny są zawsze konkurencyjne i odpowiadające jakości obsługi.

Polecamy szczególnie nasze usługi serwisowe, będące na wysokim poziomie jakości. Posługujemy się wysokiej klasy narzędziami i wyposażeniem diagnostycznym.

marzec 2012

www.lizards.pl

lizards PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

Oleje, smary i płyny funkcjonalne

Olej jest zasadniczym elementem pojazdu, koniecznym do dobrej pracy i pozwalającym na osiągnięcie maksymalnej wydajności w każdych warunkach. Odpowiednio dobrany olej pozwala redukować przestój i obniżyć koszty.

PETRONAS

Firma Petronas Lubricants International, specjalista w dziedzinie środków smarnych, poddaje każdy środek smarny testom praktycznym i laboratoryjnym, otrzymując najskuteczniejsze rozwiązania dla każdego pojazdu i wszelkich zastosowań w postaci produktów o wysokiej jakości, które zapewniają bezpieczeństwo, niezawodność oraz wysoką wydajność przez cały okres użytkowania pojazdu.

PETRONAS SYNTIUM | PETRONAS SELENIA MOTOR OIL | Akros | Arbor | OLEOBLITZ

Lizards oferuje gamy produktów Petronas do maszyn rolniczych i maszyn do robót ziemnych, samochodów ciężarowych, osobowych, a nawet motocykli w postaci olejów, smarów i płynów funkcjonalnych. Dostępne są również środki pielęgnacyjne.

arexons

PETRONAS TUTELA line | PETRONAS TUTELA PROFESSIONAL | TUTELA Care

marzec 2012

www.lizards.pl

lizards PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

Sprzedaż maszyn

Ofertę obsługi serwisowej oraz części zamiennych wielu marek maszyn uzupełniamy o propozycje sprzedaży maszyn New Holland, Faresin, Yanmar w zakresie jednostek nowych i używanych. Poza tym proponujemy naszym klientom doradztwo techniczne przy zakupie jakiejkolwiek innej maszyny, ocenę stanu i diagnostykę maszyn używanych, oraz sprzedaż maszyn nowych i używanych innych marek.

New Holland

Firma New Holland Construction jest producentem z pełną ofertą maszyn budowlanych do robót ziemnych pokrywającą każde zapotrzebowanie w tym zakresie. Oferta zawiera następujące typy maszyn:
Równiarki, ciężkie koparki gąsienicowe i kołowe, mini i midi koparki gąsienicowe, ciężkie ładowarki kołowe, midi ładowarki kołowe, koparko-ładowarki, spycharki, ładowarki teleskopowe, mini ładowarki kołowe i gąsienicowe.

Faresin

Marka Faresin Handlers reprezentuje specjalistyczne ładowarki teleskopowe wielorakich zastosowań:
- rolniczych, budowlanych, przemysłowo-komunalnych
W ofercie znajdują się maszyny kompaktowe, od wysokości podnoszenia 5,7m i udźwigu 2500kg, do wysokości podnoszenia 14m i udźwigu 4200kg, czy 17m i 4000kg. Gamę uzupełniają przemysłowe nośniki z funkcją obrotu i wysokością podnoszenia 18 i 22m, przy udźwigu 4500kg. Wszystkie modele maszyn Faresin charakteryzują się ergonomicznymi rozwiązaniami: miejsca pracy operatora i bezpieczeństwa pracy, przy znakomitych parametrach roboczych.

Yanmar

Produkty firmy Yanmar swoją wydajność oraz niezawodność zawdzięczają wysokiej jakości wykonania. Niezwykle cenionymi produktami tej firmy są silniki wysokoprężne, które znajdują swoje zastosowanie niemal w każdej marce maszyn budowlanych czy rolniczych. W ofercie znajdują również się mini i midi koparki gąsienicowe, koparki kołowe, mini ładowarki kołowe, których jakość potwierdzona jest popularnością zastosowanych w nich silników.

marzec 2012

www.lizards.pl

Lizards PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

Osprzęty do maszyn budowlanych

Lizards oferuje gamę osprzętów do maszyn budowlanych firmy Socomec.

Łyżki przesiewające do koparek od 3 do 12 ton. Znakomite od oddzielania z ziemi kamieni, oczyszczania gruntu po wyburzeniach czy budowie lub w innych celach.

Chwytaki sortujące do koparek od 3,5 do 20 ton. Wyposażone są w głowice obrotowe 360° pozwalające na zastosowanie ich do przemieszczania materiałów po-wyburzeniowych czy skał.

Płyty wibrujące do zagęszczania ziemi i żwiru, do zainstalowania na koparce.

Duże młoty hydrauliczne: obudowa jest wykonana z wysoko wytrzymałej stali. Osadzenie rdzenia w obudowie ma dużą powierzchnię i jest wyłożone ochronnym uszczelnieniem, które amortyzuje wibracje. W dolnej części młot znajduje się dodatkowe uszczelnienie młota przeciw pyłowi i kawałkami odprysków. Hamulec hydrauliczny tłoka chroni młot przed pustymi uderzeniami. Do maszyn od 13 do 15 ton.

Nożyce hydrauliczne o wadze 250kg, do stali, do minikoparek od 2,5 do 6 ton. Głowica obrotowa, kompaktowe - pozwalają wykonywać zadania cięcia zbrojeń betonu, stalowych kształtowników i innych prac związanych z recyklingiem metali.

Nożyce kruszące do kruszenia zbrojonego betonu do koparek od 0,8 do 13 ton. Głowica obrotowa, zaprojektowane jako alternatywa do tradycyjnych metod kruszenia betonu – cichsze, mniej wibracji.

Małe młoty hydrauliczne: oparte na monoblokowej budowie korpusu. Monoblokowy korpus jest połączony z obudową młota za pomocą specjalnej formuły poliuretanu, co redukuje emisję hałasu i wibracji, chroniąc ramię koparki. Hamulec hydrauliczny tłoka chroni młot przed pustymi uderzeniami. Do maszyn od 0,7 do 13,5 tony.

socomec S.P.A.
SUPERPOWER IN ACTION

marzec 2012

www.lizards.pl

Lizards PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

Osprzęty do maszyn budowlanych

Lizards oferuje gamę osprzętów do maszyn budowlanych firmy GF Gordini.

Oferta obejmuje 30 osprzętów w różnych wersjach, które zaspokoją potrzeby w czasie prac takich jak: utrzymanie dróg, zieleni i usuwania śniegu. Są to osprzęty do maszyn budowlanych, stosowalne do mini ładowarek skid steer, koparko-ładowarek, ładowarek kołowych, koparek i ładowarek teleskopowych.

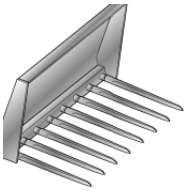
GF GORDINI ATTACHMENTS FOR OPERATING MACHINERY

Linia zielona i śnieżna

Wiertnice ślimakowe do wykopów pod pale i słupy, kosiarki i mulczarki do koszenia z mieleniem, łyżki chwytakowe różnych zastosowań, widły. Odśnieżarki wyrzutowe i pługi odśnieżne do usuwania śniegu z dróg, placów, parkingów…

Wiertnice pionowe

Kosiarki przednie



Widły rolnicze

Chwytaki

Mulczarki

Pługi odśnieżne

Odśnieżarki wyrzutowe

Linia budowlana i drogowa

Osprzęty do wykorzystania na placu budowy, takie jak równiarka do przygotowania i wyrównania gruntu, łyżki miksujące do materiałów na beton, koparki i młoty stosowane na mini ładowarki skid steer: do kopania i prac wyburzeniowych. Zamiatarki do utrzymania i czyszczenia dróg i placów, powierzchni wewnątrz i na zewnętrz. Frezarki do pracy na powierzchniach asfaltowych i betonowych.

Widły do palet

Koparki sideshift

Młoty hydrauliczne

Łyżki mieszające

Moduły równiarki

Moduły spycharki

Łyżki ładowarkowe

Zamiatarki

Frezarki

marzec 2012

www.lizards.pl

lizards PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

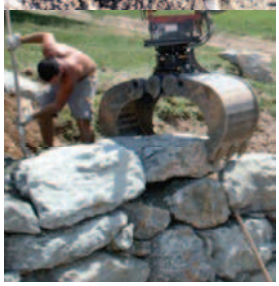
Osprzęty do maszyn budowlanych

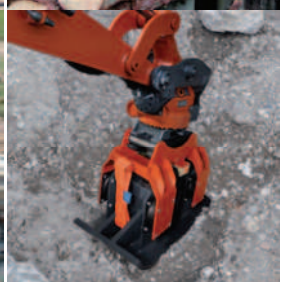
Lizards we współpracy z ADMB Polska, głównym dystrybutorem produktów firmy Kinshofer, oferuje osprzęty do koparek i żurawi samochodowych tego producenta.

KINSHOFER
crane and excavator attachments

Oferujemy chwytaki do skał, urobku wyburzeniowego, złomu, chwytaki do rozładunku węgla, kruszyw i innych materiałów sypkich, chwytaki do rozładunku drewna z wagonów i statków, do pracy w portach i na bocznicach kolejowych, wiertnice. Produkty firmy Kinshofer to solidne, ułatwiające pracę narzędzia, które zdecydowanie zwiększają różnorodność zastosowań i rentowność urządzeń bazowych. Najwyższa jakość i niezawodność firmy Kinshofer i jej wyrobów stanowią solidny fundament dla ogólnoświatowych kontaktów handlowych firmy. Dowodem może być fakt, że liczni producenci i importerzy koparek włączyli produkty Kinshofer do swojej oferty wyposażenia dodatkowego, gdyż znakomicie spisują się z maszynami: Atlas, Terex, Case, Fuchs, Komatsu, Sennebogen, O&K, Doosan, Liebherr, Volvo, New Holland, i innymi.

Niezależnie od tego, jakie zadania mają Państwo do wykonania - czy chodzi o wykonanie wykopów, rozładunek węgla, kruszywa, złomowanie pojazdów, transport złomu czy praca na złomowiskach, rozładunek drewna czy roboty wyburzeniowe - z pomocą wyrobów firmy Kinshofer zawsze sobie Państwo z nimi poradzą.





marzec 2012

www.lizards.pl

lizards PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

Osprzęty do maszyn budowlanych

GF GORDINI

ŁYŻKA MIESZAJĄCA

marzec 2012

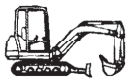
www.lizards.pl

lizards PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

Osprzęty do maszyn budowlanych

GF GORDINI

ŁYŻKA MIESZAJĄCA

Model	BC 220	BC 270	BC 320	BC 450	BC 650	BC 800
Szerokość mm	1200	1450	1650	1650	1750	2000
Wysokość mm	1340	1590	1790	1790	1890	2140
Przepływ oleju min max l/min	25 – 40	30 – 50	35 – 60	60 – 80	80 – 120	120 – 180
Ciśnienie oleju min max bar	170 – 200	170 – 200	180 – 200	200 – 250	200 – 300	200 – 300
Pojemność efektywna l	220	275	320	450	650	800
Pojemność maksymalna l	275	330	400	550	800	960
Ciężar na pusto w standardowym wyposażeniu kg	300	350	380	465	710	800
Napęd	Hydrauliczny z przekładnią łańcuchową					
Otwieranie klapy wyładowczej	Hydrauliczne					
ton	1,8 – 2,4	2,3 – 3,0	2,8 – 4,3	4,2 – 4,8	4,5 – 4,8	-
ton	2,2 – 3,2	2,8 – 3,8	3,5 – 5,2	4,2 – 6,2	6,0 – 8,2	7,8 – 12,0
ton	2,8 – 3,5	3,2 – 4,0	3,8 – 5,4	5,2 – 7,4	6,0 – 8,4	8,2 – 10,0
ton	-	4,0 – 4,8	4,6 – 5,8	4,4 – 6,2	6,0 – 8,4	8,2 – 12,0
 ton	5,0 – 7,5	7,0 – 10,0	9,0 – 12,5	12,0 – 18,0	17,0 – 22,0	21,0 – 26,0

marzec 2012

www.lizards.pl

lizards PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

Osprzęty do maszyn budowlanych

GF GORDINI

MULCZARKA

marzec 2012

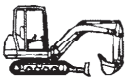
www.lizards.pl

lizards PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

Osprzęty do maszyn budowlanych

GF GORDINI

MULCZARKA

Model	TCA 50	TCM 60	TCM 80	TCS 80	TCS 100	TCE 90	TCE 110	TCR 95	TCR 115	TCR 125
Szerokość robocza mm	500	600	800	800	1000	900	1100	950	1150	1250
Przepływ oleju min max l/min	18 – 20	32 – 40	32 – 40	35 – 45	35 – 45	50 – 60	50 – 60	65 – 75	65 – 75	65 - 75
Ciśnienie oleju min max bar	180 – 200	180 – 200	180 – 200	180 – 200	180 – 200	200 – 220	200 – 220	200 – 220	200 – 220	200 – 220
Ciężar kg	110	175	200	245	275	440	470	440	480	495
Maksymalna średnica cięcia mm	10	30	30	30	30	40	40	50	50	50
Ilość ostrzy Typ „Y”	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ilość ostrzy Typ „C”	-	8	12	12	16	-	-	-	-	-
Ilość ostrzy Typ „L”	-	-	-	-	-	12	16	-	-	-
Ilość ostrzy Typ „P”	-	-	-	-	-	-	-	8	10	12
 ton	1,5 – 2,0	2,5 – 3,5	3,0 – 3,5	3,5 – 5,5	3,5 – 5,5	5,5 – 8,0	5,5 – 8,0	7,0 – 9,0	7,0 – 9,0	7,0 – 9,0
ton	-	-	-	-	-	6,0 – 9,0	6,0 – 9,0	8,0 – 10,0	8,0 – 10,0	8,0 – 10,0

marzec 2012

www.lizards.pl

lizards PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

Osprzęty do maszyn budowlanych

GF GORDINI

WIERTNICA

marzec 2012

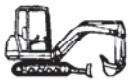
www.lizards.pl

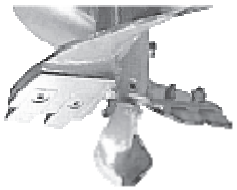
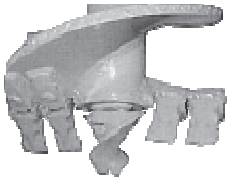
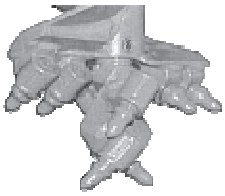
lizards PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

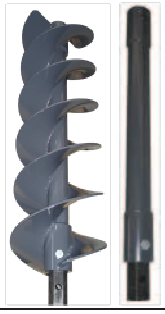
Osprzęty do maszyn budowlanych

GF GORDINI

WIERTNICA

Model	TR 100	TR 180	TR 300	TR 600	TR 1200	TR 1500
Ciężar kg	53	85	115	150	190	240
Przepływ oleju min max l/min	15 – 35	25 – 60	60 – 100	80 – 120	100 – 140	130 – 170
Ciśnienie oleju min - max bar	180 – 225	180 – 225	200 – 300	220 – 300	220 – 300	280 – 350
Moment obrotowy max daNm	100	180	330	650	1200	1500
ton	1,3 – 2,0	1,8 – 2,8	2,6 – 4,8	2,4 – 3,8 High flow	3,6 – 4,8 High flow	-
 ton	1,5 – 2,5	2,5 – 4,5	4,5 – 8,0	7,0 – 12,0	11,0 – 15,0	15,0 – 20,0
ton	2,8 – 3,4	3,2 – 4,8	4,6 – 7,6	7,4 – 9,0	-	-
ton	-	4,0 – 4,8	4,5 – 6,0	5,8 – 8,0	7,8 – 12,0	-

TR 100 / 180 / 300	TR 600 / 1200 / 1500	TR 100 / 180 / 300 / 600 / 1200 / 1500
		
Podwójne wiertło spiralne, przykręcane stalowe krawędzie robocze, do prac w lekkim gruncie.	Podwójne wiertło spiralne, wspawane zęby robocze z wymiennymi końcówkami, do prac w średnim gruncie.	Podwójne wiertło spiralne, wspawane zęby robocze WIDIA z wymiennymi końcówkami, do prac w asfalcie lub kruchej skale.

Model		TR 100 / 180 / 300	TR 600 / 1200 / 1500
Średnice wierteł mm		150, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 600, 800	200, 250, 300, 350, 400, 500, 600, 800
Długości wierteł i przedłużeń ze spiralą i bez spirali mm		1000, 1200, 1500	1000, 1200, 1500

marzec 2012

www.lizards.pl

Program Upustów Sprzedaży

Szanowni Klienci
Chcemy przedstawić Program Upustów Sprzedaży, których przyznawanie dla Klientów przewidujemy w naszej działalności.

Główne cele Programu Upustów Sprzedaży:
- zwiększenie satysfakcji Klienta z prowadzenia transakcji z firmą Lizards
- zwiększenie konkurencyjności naszych usług i towarów
- aktywacja kontaktów handlowych pomiędzy Lizards a Klientami

Główne Gałęzie Programu Upustów Sprzedaży:
I - Upusty dla Aktywnych Klientów; dla zamówień na usługi i towary nieobjętych aktualną promocją sprzedaży
II – Upusty Dodatkowe; dodatkowy upust dla zamówień na usługi lub towary objętych aktualną promocją sprzedaży
III – Upusty Specjalne; dla zamówień na usługi lub towary specjalnie negocjowanych z Klientami korzystającymi z Umów Pakietowych Usług Utrzymania i Napraw Maszyn

Opis Gałęzi Programu Upustów Sprzedaży:
I - Upusty dla Aktywnych Klientów
W tej Gałęzi Programu Upustów Sprzedaży przewidujemy upust dla zamówień na usługi lub towary nieobjętych aktualną promocją sprzedaży. Myślimy tutaj o Klientach, którzy dokonują u nas regularnych zakupów usług lub towarów. Klienci, którzy składają u nas zamówienia w interwałach krótszych niż 45 dni, otrzymują dla nich upust. Jak wspomniano, ta gałąź dotyczy usług i towarów, na które nie ma aktualnej promocji.

II – Upusty Dodatkowe
W tej Gałęzi Programu Upustów Sprzedaży przewidujemy dodatkowy upust dla zamówień na usługi lub towary objętych aktualną promocją sprzedaży. Myślimy tutaj o Klientach, którzy przy zamawianiu usługi lub towaru objętego promocją okażą się jej znajomością. W tym celu składając zamówienie Klient powinien powołać się na promocję. Ułatwiamy to poprzez dostarczenie wraz z ulotką promocyjną specjalnego formularza zamówienia, który należy wykorzystać, ponadto formularz określa wysokość upustu dodatkowego i inne warunki zamówienia.

III – Upusty Specjalne
W tej Gałęzi Programu Upustów Sprzedaży przewidujemy upust dla zamówień na usługi lub towary dla Klientów, którzy korzystają z Umów Pakietowych Usług Utrzymania i Napraw Maszyn. Specjalne upusty i warunki sprzedaży rezerwujemy dla najlepszych Klientów, którzy zdecydują się na głęboką współpracę z nami, okazując nam tym samym zaufanie. Zaufanie to chcemy wynagrodzić poprzez odpowiednie zapisy w Umowie, gwarantujące ceny adekwatne do jakości i sprawności wykonania zamówień.

Ograniczenia stosowania Programu Upustów Sprzedaży
Jedynym ograniczeniem stosowania Programu jest nasza aktywność w informowaniu i zachęcaniu Klientów do korzystania z naszych usług i przedstawianiu ofert specjalnych. Jednak aktywności tej skrupulatnie zaniechamy w przypadku dłużników…

PROFESJONALNY SERWIS MASZYN

www.lizards.pl
serwis@lizards.pl

Oddział **Wrocław**
Zielęcice ul. Rzemieślnicza 4
49-318 Skarbimierz
tel. 0717195584, fax 0774113486
gsm.791558970
mail:wroclaw@lizards.pl

Lizards **Gdynia**
Kosakowo ul. Żeromskiego 10
81-198 Kosakowo
gsm.791559493
mail:gdynia@lizards.pl

Lizards **Toruń**
gsm.791569407
mail:torun@lizards.pl

Lizards Poznań
gsm.791569278
mail:poznan@lizards.pl

Lizards **Łódź**
95-100 Zgierz
ul. Turystyczna 5
gsm.791562438
mail:zgierz@lizards.pl

Lizards **Warszawa**
05-850 Ożarów Mazowiecki
ul. Poznańska 327A
tel. 0227250638, fax 0227250638
gsm.791569706
mail:warszawa@lizards.pl

Lizards **Rzeszów**
36-007 Krasne
Krasne 952
gsm.791559621
mail:rzeszow@lizards.pl

Lizards **Katowice**
41-253 Czeladź
ul. Letnia 3
gsm.791554820
mail:katowice@lizards.pl

Lizards **Olsztyn**
gsm.791559603
mail:olsztyn@lizards.pl

Lizards sp. z o.o.
NIP 896-152-74-45

sekretariat@lizards.pl
office: 791553745

Adres do korespondencji:
49-318 Skarbimierz, Zielęcice ul. Rzemieślnicza 4